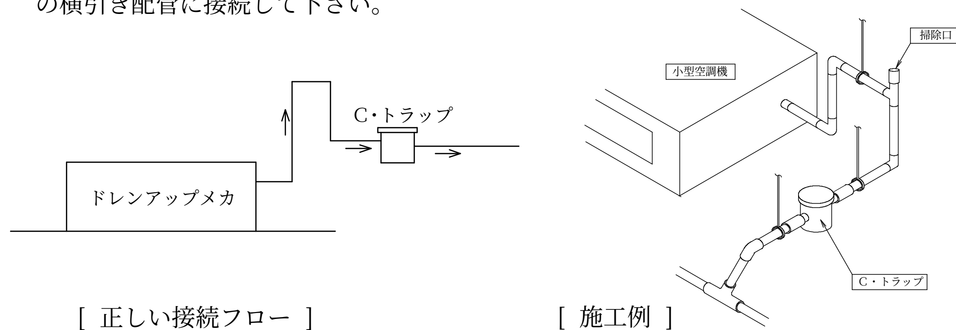
★ドレンアップメカへの接続について

～施工にあたっては本品付属の取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用下さい。

暖房運転時などの結露水排水が発生しない時期において、チャッキ機能の無いドレンアップメカではドレン管からの汚染空気の逆流や害虫の侵入を防止することができません。排水の有無にかかわらずドレン管からの空気逆流を防止するためには、C・トラップの設置が必要です。

○ 正しい接続方法

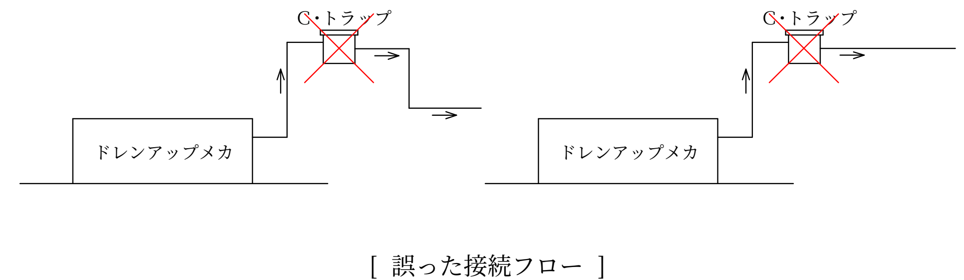
ドレンアップメカの配管にC・トラップを接続する場合は、鳥居型配管を立ち下げたのちの横引き配管に接続して下さい。



[正しい接続フロー]　　[施工例]

× 誤った接続方法

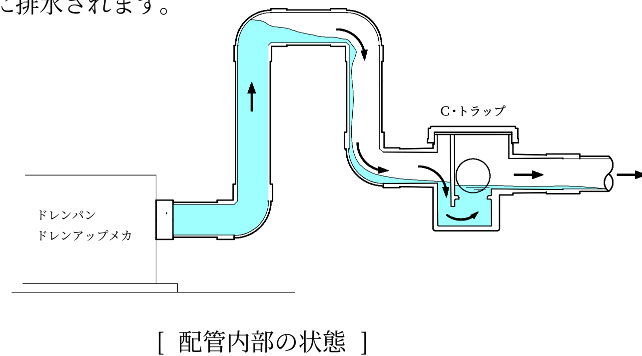
スムーズに排水されない場合があるので、下図のような接続は避けて下さい。



[誤った接続フロー]

＜ドレンアップメカ作動時の水の流れ＞

ポンプアップされた排水は、立ち上がり配管部で満水状態になりますが、その後は自然落下で流れるため、ドレンアップメカにC・トラップの抵抗による負荷はかかりません。排水開始時には配管内空気がC・トラップ二次側に押し出される事がありますが、排水開始後はスムーズに排水されます。



[配管内部の状態]

コンドーＦＲＰ工業株式会社